

中药黄藤学名的订正

黄藤为广西、广东和云南民间常用的一种抗菌消炎的中草药,别名大黄藤,藤黄连^[1]。我国明代《本草纲目》早有记载,李时珍说:“黄藤生岭南,状如防己^[2]”。为了更好地开发和利用野生资源,我们赴主产区进行了实地调查,并采集了带雄花的原植物标本,经解剖观察认为黄藤的学名应为 *Fibraurea recisa* Pierre,而过去我国很多文献^[1-7]均记载为 *F. tinctoria* Lour. 或有人定为 *Arcangelisia loureire*(Pierre) Diels, 均系误定,应予订正。

早在1935年 Merrill^[8] 就提到 *F. tinctoria* Lour. 在中国的存在,大概是由于他收集到的一些植物目录的误传。同时他还指出, Gagnepain 坚持 *F. recisa* Pierre 是一个有效的种,如果把 *F. recisa* Pierre 当作 *F. tinctoria* Lour. 的异名,加以归并也是不恰当的。我们查阅了 Pierre 和 Gagnepain 描述此二种形态特征的原始文献^[9,10], Gagnepain 认为 *F. tinctoria* Lour. 与 *F. recisa* Pierre 之间的明显区别,在于前者叶渐尖,具线状的小突尖;圆锥花序短2—4倍;外萼片三角形,边缘具锯齿;雄蕊6枚,花丝较细,比花药长。主要分布于爪哇和马来群岛。

我们所观察到的黄藤标本(见图1),与上述文献所记载的 *F. recisa* Pierre 的形态特征和图样完全一致,而与 *F. tinctoria* Lour. 的特征描述不符。

黄藤 *Fibraurea recisa* Pierre^[9,10]

多年生大型攀援性藤本。叶互生,光滑,幼叶亮绿色,质地柔软且薄,老叶深绿色,革质,长椭圆形,长10—25厘米,宽4—14厘米,全缘,先端急尖,基部近圆形,主脉3,侧脉3—4对,弧形。叶柄无毛,具细纵纹,长5—14厘米,基部略膨大,弯曲。圆锥花序生于叶腋处,下垂,长30—40厘米,但小枝上的花序,仅长6—10厘米。单性异株,雄花甚小,类白色,光滑,几无柄;外萼3片,极小,卵形,先端渐尖;内萼3片,五倍长和宽于外萼,卵圆形,先端近圆,向内卷;花瓣3,略比内萼大;雄蕊3枚,花丝粗棒状,具纵皱纹,与花药近等长;花药长卵形,纵裂。

根粗大,呈圆柱状,常弯曲,直径0.5—2厘米,黄色。

徐垠 59523号,采自广西武鸣。

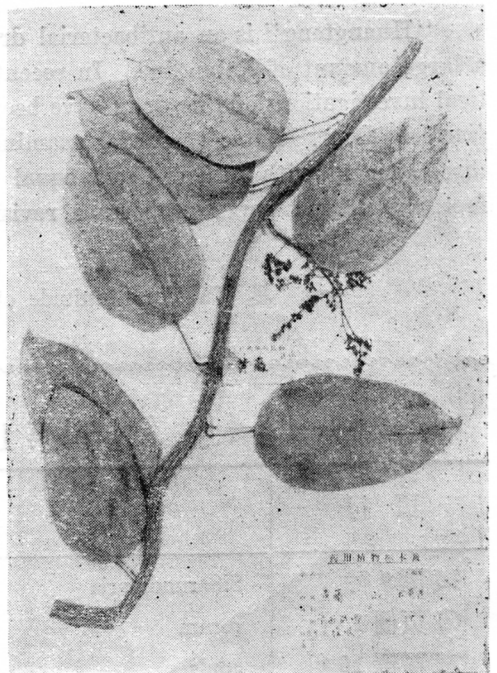


图1 黄藤 *Fibraurea recisa* Pierre

参 考 文 献

- [1] 吴美桓等, 1962, 药学报, 2: 233—241。
- [2] 李时珍(明代), 本草纲目, 人民卫生出版社, 1320页。
- [3] 朱任宏等, 1962, 化学学报, 28: 90—95。
- [4] 金国章等, 1957, 生理学报, 21: 150—157。
- [5] 连文琰, 1975, 植物分类学报 13: 32—55。
- [6] 侯宽昭, 1958, 中国种子植物科属辞典, 科学出版社 166页。

- [7] 第二军医大学药系生药学教研室编著, 1960, 中国药用植物图鉴, 上海教育出版社, 736 页。
[8] Merrill, 1935, A commentary on Loureiros Flora Cochinchinensis P. 157.
[9] Pierre, 1885, Fl. For. Cochinch. tab. III.
[10] Gagnep. in H. Lecomte, Flore Générale de L' Indo-Chine 1: (1908) 134.

THE NOMENCLATURE OF CHINESE DRUG PLANT "HUANGTENG"

Abstract

"Huangteng" is an antibacterial drug used in Chinese folk medicine. It contains a large amount of Palmatine. In recent years, although much chemical and pharmaceutical investigations of this drug have been made, it has been misidentified as *Fibraurea tinctoria* Lour. After a careful examination, however, the plant in question possesses three stamens with anthers about equal in length to the filaments. On the basis of this fact, the present paper proposes a revision. It proves to be *F. recisa* Pierre.

徐 垠 Xu Yin (Institute of Materia Medica, Academia Sinica, Shanghai)